

Produkty SureColor™ řady SC-S

DOKONALÁ KVALITA NEKONEČNÉ MOŽNOSTI



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION



SureColor SC-S50610

Velká rychlost, vysoká produktivita



Model SC-S50610 je navržen tak, aby nabídl zákazníkům velkou rychlost tisku, vysokou spolehlivost a snadné ovládání.

Dvě tiskové hlavy, dohřev po tisku a přídatný sušicí systém zaručují vysokou produktivitu a nabízejí rychlost tisku více než 51 m²/hod.

SureColor SC-S30610

Cenově dostupné a úsporné řešení



Model SC-S30610 se špičkovou rychlostí tisku a vynikající kvalitou výstupu nabízí zákazníkům nízkonákladové řešení s vysokou hodnotou.

Spojuje rychlý a přesný velkoformátový tisk poutačů a výstavních panelů na širokou škálu médií s malou spotřebou energie a velmi nízkými celkovými náklady na vlastnictví (TCO).

SureColor SC-S70610

Kvalita, inovace



Model SC-S70610 je navržen pro výrobu velmi kvalitních a nápaditých poutačů. Model SC-S70610 je k dispozici ve verzi s 10 barvami s bílým a metalickým inkoustem a umožňuje rychlý, spolehlivý tisk na širokou škálu materiálů pro poutače, POS a dekorativní účely s minimálním negativním dopadem na životní prostředí.

Vynikající produktivita a hodnota pro zákazníka

Služba SureColor Academy

Filozofií společnosti Epson je poskytovat zákazníkům maximální podporu v oblasti tisku, která převyšuje jejich očekávání. Prostřednictvím naší služby SureColor Academy chceme sdílet naše prostředky a know-how, abychom zajistili, že zákazníci budou využívat své výrobky co nejlépe.



Aplikace LFP Ink Cost Calculator

Vypočítejte spotřebu inkoustu pro různé typy grafiky a porovnejte ji s různými výrobky SureColor. Můžete rovněž zjistit cenu za tisk a měsíční náklady na základě svého výrobního plánu.

Software RIP

Společnost Epson má otevřenou politiku pro softwarové partnery, která zajišťuje širší výběr řešení pro naše zákazníky. Všichni přední výrobci softwaru RIP podporují řadu SureColor SC-S, takže si uživatelé mohou vybrat software, který nejlépe vyhovuje jejich výrobním potřebám a infrastruktuře.

Vysoká rychlost tisku přináší vyšší výkon

	Materiál	Výstup	Rychlost tisku
SureColor SC-S50610	Vinyl	Produkce	51,8 m²/h (720 × 720 dpi, 2 průchody)
		Kvalita	13,2 m²/h (720 × 1 440 dpi, 8 průchodů)
SureColor SC-S30610	Vinyl	Produkce	29,4 m²/h (720 × 1 440 dpi, 6 průchodů)
		Kvalita	7,3 m²/h (720 × 1 440 dpi, 8 průchodů)
SureColor SC-S70610	Vinyl	Produkce	18,2 m²/h (720 × 720 dpi, 8 průchodů)
		Kvalita	6,7 m²/h (720 × 1 440 dpi, 16 průchodů)
		Bílý	3,0 m²/h (1 440 × 1 440 dpi, 36 průchodů)
		Metalický	4,0 m²/h (1 440 × 1 440 dpi, 36 průchodů)

„Společnost Epson je předním světovým odborníkem v oblasti digitálního zpracování obrazu. Náš závazek neustále usilovat o dokonalost nám umožnil dosáhnout výtisků s vynikající kvalitou a nabídnout zákazníkům na celém světě vysokou přidanou hodnotu.“

Duncan Ferguson, ředitel pro vývoj profesionální grafiky, Epson Europe



Konstrukce svařovaná laserem

- Svařovaný rám s vysokou tuhostí sestavený roboty
- Menší vibrace během tisku
- Navrženo pro vysokou zátěž

Manipulace s médii

- Zvedací systém na zadní straně pro snadné vložení média jednou osobou
- Páčka pro zakládání médií snadno přístupná z přední i zadní části
- Systém podávání materiálů navržený pro vysokou zátěž

Dráha pro podávání médií

- Snadná založení a podpora široké škály médií
- Tři jednotky ohřevu maximalizující kvalitu inkoustu
- Sušicí systém umožňující rychlý odběr výtisků*1

Ovládání systému napínání

- Optimalizovaná manipulace s médii a vyrovnaní tiskové hlavy
- Automatické nastavení napínání médií během tisku
- Úprava podávání médií během tisku umožňující nepřerušovaný tisk

„Naše podnikání je založeno na tvorbě efektů, které nemohou ostatní firmy nabídnout. Díky vynikajícím schopnostem při tisku každého bodu s použitím metalického a bílého inkoustu nám řada SureColor S umožňuje vytvářet úžasnou grafiku. Dříve jsme například vůbec nemohli vytvořit přechody ze stříbrné do bílé – ale nyní můžeme!“

James Everett, manažer oddělení digitálních dat, Ltd Limited

Kvalita a inovace



Vývoj v oblasti inkoustu

10 barev včetně oranžové, šedé, metalické stříbrné a bílé*2

Podpora bílého a metalického stříbrného inkoustu přináší uživatelům modelu SureColor SC-S70610 širší možnosti při tvorbě kreativních výstupů a otevírá našim zákazníkům nové obchodní příležitosti – od jednoduchých poutačů až po špičkové výstavní panely a dekorativní prvky.

Technologie tiskové hlavy

Nová generace tiskové hlavy Micro Piezo TFP

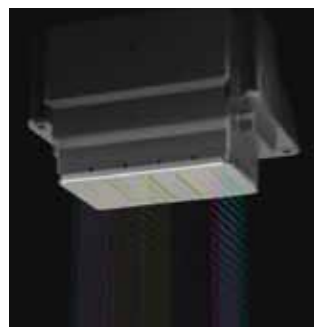
Vysoká trvanlivost výtisků a přesná tvorba kapek přináší rozlišení tisku až 1 440 × 1 440, plynulé přechody barev a jemné detaily.

Podpora různých podkladových materiálů

Široká škála médií

Svoboda při výběru médií je hlavním faktorem přinášejícím inovativní možnosti, které podporují vznik nových obchodních příležitostí. S řadou SureColor SC-S mohou poskytovatelé tiskových služeb rozšířit své podnikání mnoha způsoby*5.

Rozsáhlejší databáze znalostí



Znalosti společnosti Epson v oblasti vývoje technologie inkoustů i tiskových hlav představují klíčový faktor, který zajišťuje lepší kvalitu výstupů a úroveň rychlosti a produktivity převyšující požadavky trhu.

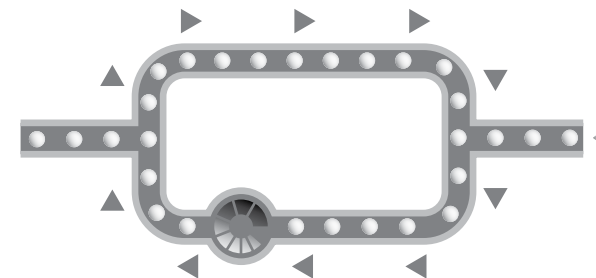
System cirkulace inkoustu

Tiskárny SureColor umožňují automatickou cirkulaci bílého i metalického inkoustu UltraChrome GSX*3, která zvyšuje efektivitu použití inkoustu a snižuje odpad spojený s čištěním tiskových hlav.

Inkoust ucpe trubici



Inkoust cirkuluje v systému a zabraňuje ucpávání



● Bílý inkoust

Senzor nadzvednutí média



Senzor rozpozná hrozící riziko a zabrání potenciálně nebezpečným kolizím tiskových hlav vedoucím k prostojům a rozšíří tak možnosti tisku bez dozoru*4.



EPSON MEDIA QUALIFICATION PROGRAM

Objevte zcela nové možnosti použití

Díky schopnosti produkovat nejširší sortiment interiérové a exteriérové grafiky a poutačů umožňují tiskárny SureColor SC-S poskytovatelům tiskových služeb (PSP) vytvářet luxusní dekorativní vzory na stěny a sklo, špičkové venkovní poutače a výstavní panely, fólie pro polepy automobilů a další.

Grafika na stěny a sklo

Model Epson SureColor SC-S70610 podporuje bílý a metalický inkoust současně, což umožňuje výrobcům reklamy, specializovaným výrobcům poutačů a profesionálním reklamním tiskárnám rozšířit nabídku svých služeb.



Venkovní poutače

Spolehlivý a úsporný tisk na vinylová média, textilie, průhledné fólie, fotografický papír a celou řadu dalších oblíbených podkladových materiálů pro velkoformátové tisky do šířky až 64 palců (162,6 cm).



Polepy automobilů

Záruka vynikající kvality spojující jemné detaily s živými barvami při jakémkoli způsobu použití – od nejběžnějšího až po ten nejsložitější.



Bez potřeby ventilace

Inkousty UltraChrome GS2/GSX jsou bez zápachu a lze je používat bez jakéhokoli speciálního systému čištění vzduchu.

Opacita bílé

Inkousty UltraChrome GSX umožňují dosáhnout lepší opacity bílé.



Univerzální použití

Řada SureColor SC-S nabízí velký výběr barev pro výrobu vysoce kvalitních poutačů.

Různé meta- lické efekty

Technické specifikace produktu

Model	Technologie tiskové hlavy	Počet tiskových hlav	Rozlišení	Technologie inkoustu	Barvy	Rychlost tisku (m ² /h)			Možnosti připojení	Manipulace s papírem (max.)	Spotřeba energie		Zdroj napájení	Rozměry (š x h x v)	Hmotnost	Hlučnost při provozu	Odolnost vůči světlu	Záruka
						Vysoká rychlost	Produkce	Metalický/bílý inkoust			Provoz	Pohotovostní režim						
SureColor SC-S30610	Micro Piezo Advanced TFP	1	Až 1 440 dpi	Epson UltraChrome GS2	Azurová, purpurová, žlutá, černá	29,4	7,3	-	Vysokorychlostní USB, 100BASE-TX/1000BASE-T	250 mm Ø, 300 – 1 625,6 mm (64 palců)	650 W	30 W	100–240 V stř. 50/60 Hz	2 620 x 1 259 x 1 311 mm	219 kg	59 dB	Až 3 roky*6	Standardní: 1 rok na místě Rozšířená: 3 roky na místě
SureColor SC-S50610 (4 barvy) SureColor SC-S50610 (5 barev)	Micro Piezo Advanced TFP	2	Až 1 440 dpi	Epson UltraChrome GS2	Azurová, purpurová, žlutá, černá Bílý*2	51,8	13,2	3,0 (bílý)	Vysokorychlostní USB, 100BASE-TX/1000BASE-T	250 mm Ø, 300 – 1 625,6 mm (64 palců)	895 W	14 W	100–240 V stř. 50/60 Hz	2 620 x 1 259 x 1 311 mm	238 kg	60,5 dB	Až 3 roky*6	Standardní: 1 rok na místě Rozšířená: 3 roky na místě
SureColor SC-S70610 (8 barev) SureColor SC-S70610 (10 barev)	Micro Piezo Advanced TFP	2	Až 1 440 dpi	Epson UltraChrome GSX	Azurová, purpurová, žlutá, černá, světle azurová, světle purpurová, oranžová Bílý, metalický*1	26,8	18,2	3,0 (bílý) 4,0 (metalický)	Vysokorychlostní USB, 100BASE-TX/1000BASE-T	250 mm Ø, 300 – 1 625,6 mm (64 palců)	800 W	12 W	100–240 V stř. 50/60 Hz	2 620 x 1 259 x 1 311 mm	229 kg	59 dB	Až 3 roky*6	Standardní: 1 rok na místě Rozšířená: 3 roky na místě

Kompatibilita inkoustů

Barva	Kompatibilita	Velikost	Kód
Černá Azurová Purpurová Žlutá	SC-S30610, SC-S50610	700 ml	C13T688100 C13T688200 C13T688300 C13T688400
Černá Azurová Purpurová Žlutá Světle azurová Světle purpurová Světle černá Oranžová	SC-S70610	700 ml	C13T688100 C13T688200 C13T688300 C13T688400 C13T714500 C13T714600 C13T714700 C13T714800
Bílá	SC-S50610*3 SC-S70610*3	600 ml	C13T714A00
Metalická stříbrná	SC-S70610*1	350 ml	C13T714B00

Doplňky

Doplňkový sušicí systém*4	C12C890751
Systém pro těžká média v rolích (80 kg)	C12C890761

Spotřební materiály

Odpadní nádržka na inkoust	C13T724000
Sada pro údržbu	C13T724100
Odstraňovač inkoustu (250 ml)	C13T699300
Čisticí kazeta	C13T699000

Konfigurace barev

SureColor SC-S70610 (10 barev)



SureColor SC-S70610 (8 barev)



SureColor SC-S50610 (5 barev)



SureColor SC-S50610 (4 barvy)



*1Standardně pro SureColor SC-S50610 (volitelně pro SureColor SC-S30610 a SureColor SC-S70610) **K dispozici u SC-S70610 (verze s 10 barvami) **K dispozici u SC-S50610 (verze s 5 barvami) SC-S70610 (verze s 10 barvami)

**K dispozici u SC-S50610 (verze se 4 a 5 barvami) **5Další informace získáte na adrese epson.color-base.com **Na základě testovacích standardů Epson: ISO18930. Nezaručuje životnost vytištěných obrazů. Životnost vytištěného obrazu se může lišit v závislosti na použitém podkladu, způsobu nanášení a povětrnostních podmínkách.

Další informace získáte v místní pobočce společnosti Epson nebo na adrese www.epson.cz

EPSON EUROPE B.V.
Organizační složka
Slavičkovská 1a
638 00 Brno
Česká republika

Telefon: +420 548 427 811
Fax: +420 548 427 816
Technická podpora: +420 246 037 281
www.epson.cz

Ochranné známky a registrované ochranné známky jsou vlastnictvím společnosti Seiko Epson Corporation nebo příslušných vlastníků. Informace o produktu mohou být změněny bez předchozího upozornění. Specifikace odpovídají aktuálním údajům v době tisku.

EPSON®